

72芯三网光纤分纤箱

产品名称	72芯三网光纤分纤箱
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:72芯三网光纤分纤箱 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

72芯三网光纤分纤箱厂家-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

72芯三网光纤分纤箱厂家（72芯三网合一光纤分纤箱）结构介绍

三网共建共享楼道分纤箱|FTTH型驻地光网络分光配线箱|三网合一光纤配线箱《资料说明》三网合一光纤配线箱《容量配置》壁挂型三网合一光纤配线箱|落地式三网合一光纤配线箱|野外三网合一光纤配线箱《批发》三网合一箱安装说明书|FTTB三网合一光缆分纤箱|FTTH三网合一楼道箱|三合一光缆分纤箱/配线箱/楼道箱/分配箱|三网合一光纤配线箱|FTTH共建共享光缆分纤箱|三网融合网络箱|【（配线容量：12芯、24芯、36芯、48芯、60芯、72芯、96芯、144芯）电信|联通|移动通信】三网合一分纤箱，三网合一网络箱，三网合一配线箱，三网合一楼道箱，三网合一分线箱，三网合一综合箱，三网合一配线箱厂家，三网合一配线箱价格，FTTH光纤楼道箱批发，三网合一网络箱厂家，三网合一网络箱价格，三网合一配线箱|三网融合配线箱|三网合一分配箱|三网合一楼道箱|三网合一综合箱|FTTH光纤配线箱|FTTB光纤楼道箱|FTTX光纤分配箱|中国电信配线箱|移动通信配线箱|联通配线箱|光纤入户箱|光纤到户配线箱|光宽带箱生产基地！

品悦三网光纤分纤箱产品概述：

2010年，国家重点发展战略性新兴产业为电信发展带来新的机遇，三网融合进入实施阶段、互联网得到进一步发展，3G业务和网络建设进展平稳，我国通信市场保持稳定健康的发展。运营商继续保持高额投资，

大力部署FTTx建设和网络升级，并以3G和TD发展为契机，加快推进通信业转型发展。

三网光纤分纤箱是移动、联通、电信伴随社会的进步，因业务与技术的发展，相互渗透相互融合的情况下而研究开发的新产品。普通社区宽带用户可以来回换三家的宽带网络，是三网合一楼道箱的优势与进步。

三网光纤分纤箱包括直熔式三网合一楼道箱、插片式三网合一分路器箱、抽拉式三网合一配线箱三种型号。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，或光纤接入网中的光纤终端点。同时也适用于FTTH光纤到户使用，可安装于楼道、地下室、机房和大厦外墙。光缆也可以经分光配线箱与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足各类传输网络工程的需求。（可根据客户需要设计不同款式、不同尺寸的箱体。）

三网光纤分纤箱技术参数：

- 1.工作温度：-30~+60度，储存温度-40~+60度
- 2.箱门开启角度：180°
- 3.大气压力:70Kpa-106Kpa
- 4.光电性能:插入损耗 0.2dB;附加损耗 0.2B
- 5.回波损耗 45dB;附加损耗 5dB
- 6.插拔耐久性寿命>1000次
- 7.电气性能:绝缘电阻 1000M 500V(直流电)
- 8.抗电强度:能承受3000V(直流电)/1min无击穿/无飞弧现象

适用性指标:

- 1.标称工作波长850nm\1310nm\1550nm;
- 2.光纤光缆符合GB/T11819和GB/T7424规范;
- 3.光纤活动连接器符合GB12507以及相关标准规范；
- 4.前面操作、安装都相当迅速方便；
- 5.分路器插座板可翻转，蝶形光缆可以实现存储，方便维护及光缆多次维护；
- 6.配置2个标准插片式分光器安装槽位，可安装2台1：4/1：8插片式分光器；
- 7.产品重量：壁挂式：22KG、镶嵌式：21KG

8.产品材料：冷轧板

9.产品颜色：常规色灰色

10.产品工艺：冲压

怎样利用光分路器进行FTTH的分光建设？

在光纤入户（FTTH，fiber to the home）的无源光网络中（PON，passive optical network），光分路器扮演了重要角色，它使得多个用户共享一个PON接口成为了现实。光分路器一般被安装在PON的光线路终端（OLT，optical line terminal）和光网络终端（ONT，optical network terminal）之间，那么如何利用光分路器进行FTTH的分光建设呢？本教程将详细探讨这个问题。

FTTH的分光建设

PON是FTTH的基础，而光分路器则是PON网络的重要组成部分。PON网络的分光建设有一级分光和二级分光两种，一级分光方式是指光分路器集中分布在光纤分配箱内，并通单根光纤直接与中心局端的OLT连接，另一端则通过多根光纤与用户端的多个ONT连接，一级分光中光分路器的分光比通常是1:32或1:64。

二级分光方式是指两组光分路器通过级联的方式在OLT和ONU之间连接。这种分光方式有两个分光点：一级分光点和二级分光点。一级分光点通常位于中心局端附近，一般选用1×4光分路器；二级分光点一般安装在用户端（如楼道内），有多个光分路器，一般选用1×8光分路器。

一级分光方式（光分路器集中分布）具有灵活性高、低运营成本和便于维护等优点，二级分光方式（光分路级联分布）则具有更快的投资收益、初期投入成本低等特点。因此，一级分光方式通常适合用户较集中的市中心或城镇，二级分光方式通常用在人口分布稀疏的村落。

FTTH的分光比设计

1:N（N=2~64）或2:N（N=2~64）光分路器是PON中常用的光分路器，其中，“N”是指输出端口数。不同分光比的光分路器在FTTH中扮演的角色也会有所不同。例如上文提到的，一级分光方式中适合使用1×32光分路器或1×64光分路器，二级分光方式中适合使用1×4光分路器或1×8光分路器。此外，如果OLT和ONU之间的距离较远，推荐使用1×32光分路器（传输距离通常为20km），而如果OLT和ONU之间的距离较短，则可以使用1×64光分路器。

总结

综上所述，一级分光方式和二级分光方式各有优缺点，我们应根据具体的情况选择合适的分光方式。而对于光分路器的分光比，传输距离越长，应选择分光路数越少的光分路器。

宁波品悦通信设备有限公司是专业从事ODF光纤配线架、ODF配线架、ODF单元箱、ODF配线箱等通信接线设备的高科技企业，公司创建以来，凭着对光纤通信新技术的不断追求以及对市场的快速响应构筑差异打造精品的可持续发展战略及时准确的为用户提供贴切迅捷的产品和服务。